

<u>Devoir surveillé n°2</u>	Date : 28/11/2018
Matière : Comptabilité	Coefficient : 4
Branche : Sciences économiques et de Gestion	Filière : S.E.G
Professeur : H-YACHMI	Durée : 2 Heures

NOTE :

- Seule l'utilisation du plan comptable et de la calculatrice non programmable sont autorisés ;
- 0,5 point de la note sur vingt est consacré à la présentation soignée de la copie.

La société « **AGZAL SARL** », est une entreprise spécialisée dans la production et la commercialisation de pièces métalliques industrielles. Elle met à votre disposition les informations et documents ci-dessous pour effectuer certains travaux d'inventaire relatifs à l'exercice 2017 :

I- Stocks : Extraits des balances, au 31/12/2017 :

N° des comptes	Intitulés des comptes	Balance avant inventaire		Balance après inventaire	
		SD	SC	SD	SC
3121	Matières premières	-	- ?....	
6121	Achats de MP	2 500 000		2 500 000	
61241	Δ° des stocks des MP	450 000			<u>75 000</u>
6129	R.R.R.O sur achats de MF		95 000		95 000

II- Amortissements :

1- État des immobilisations amortissables :

Immobilisation	Valeur d'entrée	Date d'entrée	Amortissement		Σ des amortissements au 31/12/2016
			Mode	Taux Constant	
Frais d'augmentation du capital	37 500	04/08/2017	Constant	20%	-
Matériel et outillage	450 000	02/09/2014	Dégressif	10%	251 550
Matériel de transport	V 1	240 000	Constant	?	399 000
	V 2	350 000			

2- Autres informations :

Le matériel de transport **V 1** est cédé le 30/10/2017 à crédit pour 22 500 DH. **Aucune écriture de cession n'a été passée à cette date.**

Travail à faire :

- 1) Sur la base des extraits des balances au 31/12/2017 :
 - a- Déterminer le montant manquant ; **(1 point)**
 - b- Donner la signification du montant en gars souligné ; **(1 point)**
 - c- Reconstituer au journal l'écriture de régularisation des stocks de matières premières; **(1 point)**
 - d- Calculer le montant du poste : **612 « Achats consommés de matières et fournitures » ; (1,5 points)**
- 2)
 - a- Quel est l'intérêt des amortissements ? **(1,5 points)**
 - b- Calculer, le taux des amortissements, au 31/12/2016, du Matériel de transport ; **(1,5 points)**
- 3) Compléter l'extrait du plan d'amortissement du Matériel et outillage **(Annexe n°1) ; (1,5 points)**
- 4) Calculer et enregistrer les dotations aux amortissements de l'exercice 2017 ; **(5 points)**
- 5) Passer au journal les écritures de régularisations de la cession du véhicule **V 1 ; (1,5 points)**
- 6) Compléter :
 - a- Extrait du tableau des amortissements **(Annexe n°2) ; (2 points)**
 - b- Extrait du bilan au 31/12/2017 **(Annexe n°3) ; (2 points)**

Nom :

Prénom :

Annexe n°1 : Extrait du plan d'amortissement du matériel et outillage

Période	Base de calcul	Taux			Annuités	Σ des amortissements	VNA de fin de période
		Dégressif	Constant	Retenu			
2014	450 000						
2015							
2016						251 550	

Annexe n°2 : Extrait du tableau des amortissements

Exercice du 01/01/2017 au 31/12/2017

Nature	Cumul début exercice	Dotations de l'exercice	Amortissements sur immobilisations sorties	Cumul d'amortissement fin exercice
Immob. En non valeurs :				
Frais préliminaires	-	-
Immob. incorporelles :				
Immob. corporelles :				
Installations techniques, matériel et outillage	-
Matériel de transport

Annexe n°3 : Extrait du Bilan, au 31/12/2017 :

ACTIF	EXERCICE		
	Brut	Amort. Prov.	Net
Immob. En non valeurs :			
Frais préliminaires
Immob. incorporelles :			
Immob. corporelles :			
Installations techniques, matériel et outillage
Matériel de transport